

CT 76

SOLAR PROTECT

Σιλικονούχο ελαστομερές επίχρισμα, κοκκώδης δομή, κοκκομετρίας 1.5 ή 2.00 mm
Διακοσμητικό επίχρισμα λεπτής στρώσης με αυξημένη προστασία από την υπεριώδη ακτινοβολία για εσωτερικές και εξωτερικές εφαρμογές

Χαρακτηριστικά

- ▶ υψηλή αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία
- ▶ ανθεκτική επιφάνεια με ικανότητα "αυτο-επιδιόρθωσης"
- ▶ μεγάλη σταθερότητα χρώματος
- ▶ αυτοκαθαριζόμενο (ανθεκτικό στη ρύπανση)
- ▶ ελαστικό και ανθεκτικό στην κρούση
- ▶ πολύ χαμηλή απορρόφηση νερού και υψηλή ατμοδιαπερατότητα
- ▶ ανθεκτικό σε όλες τις καιρικές συνθήκες
- ▶ ευρεία χρωματική γκάμα των χρωμάτων Ceresit Colours of Nature και Intense
- ▶ μεγάλη διάρκεια ζωής

Πεδίο χρήσης

Το Ceresit CT 76 χρησιμοποιείται για την κατασκευή επιχρισμάτων λεπτής στρώσης σε συστήματα εξωτερικής μόνωσης, υποστρώματα σκυροδέματος, παραδοσιακά επιχρίσματα, υποστρώματα επιχρισμάτων και μοριοσανίδες, γυψοσανίδες κ.λπ. Συνιστούμε την εφαρμογή του επιχρίσματος CT 76 ως διακοσμητικό τελικό επίχρισμα στα συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης Ceresit ETICS με τη χρήση πλακών διογκωμένης πολυστερίνης, εξηλασμένης πολυστερίνης και πετροβάμβακα. Το επίχρισμα CT 76 συνιστάται να εφαρμόζεται σε επιφάνειες όπου απαιτείται υψηλή διαπερατότητα υδρατμών. Λόγω των ειδικών προσθέτων και υλικών πλήρωσης το επίχρισμα CT 76 έχει την ικανότητα της «αυτο-επιδιόρθωσης» μικρορωγμών στην επιφάνεια. Η αυξημένη ποσότητα ουσιών απορρόφησης υπεριώδους ακτινοβολίας παρέχει τέλεια αντοχή του χρώματος στο φως.

Για λόγους αντοχής της πρόσοψης, προκειμένου να αποφευχθεί η υπερβολική θέρμανση της επιφάνειας της πρόσοψης, συνιστάται η χρήση επιχρίσματος CT 76 με δείκτη αντανάκλασης φωτός HBW ≥ 15 . Όταν



χρησιμοποιείται επίχρισμα με δείκτη HBW μικρότερο του 15, συνιστάται να συμβουλευέστε το τεχνικό τμήμα της Ceresit για να επιλέξετε το κατάλληλο σύστημα μόνωσης. Το επίχρισμα CT 76 προστατεύεται από βιολογικούς παράγοντες, π.χ. μύκητες, μούχλα και άλγη, αυξάνοντας την αντοχή του στις επιδράσεις τους.

Προετοιμασία υποστρώματος

Το CT 76 μπορεί να εφαρμοστεί σε λεία, φέροντα, στεγνά και καθαρά υποστρώματα απαλλαγμένα από λίπη, άσφαλτο, σκόνη και άλλες ουσίες που μειώνουν την πρόσφυση:

- τσιμεντοειδή επιχρίσματα και επιχρίσματα ασβεστοκονιάματος (ωρίμανση άνω των 28 ημερών, υγρασία $\leq 4\%$), σκυρόδεμα (ωρίμανση άνω των 3 μηνών, υγρασία $\leq 4\%$) – ασταρωμένο με το αστάρι Ceresit CT 16,
- οπλισμένες στρώσεις από κονιάματα Ceresit Thermo Universal, CT 85, CT 190, ασταρώνονται με το αστάρι CT 16 (ωρίμανση άνω των 3 ημερών)
- υποστρώματα γύψου (μόνο εντός των κτιρίων) με

υγρασία κάτω του 1 %, ασταρώνονται αρχικά με το αστάρι Ceresit CT 17 και στη συνέχεια με το αστάρι CT 16,

- μοριοσανίδες, ινοσανίδες και γυψοσανίδες (μόνο μέσα στα κτίρια), που στερεώνονται σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή των σανίδων, ασταρώνονται αρχικά με CT 17 και στη συνέχεια με το αστάρι CT 16, - παλιές βαφές σε καλή κατάσταση (μόνο μέσα στα κτίρια) , με καλή πρόσφυση στο υπόστρωμα, ασταρώνονται με το αστάρι CT 16.

Τα ανώμαλα και κατεστραμμένα υποστρώματα πρέπει πρώτα να εξομαλυνθούν και να επισκευαστούν. Στην περίπτωση των παραδοσιακών επιχρισμάτων και των υποστρωμάτων σκυροδέματος, μπορεί να χρησιμοποιηθεί ασβεστοκονίαμα πλήρωσης Ceresit CT 29.

Θα πρέπει να αφαιρεθούν οι υφιστάμενοι ρύποι, στρώσεις χαμηλής αντοχής, καθώς και ελαστικές βαφές, ασβεστοχρώματα και επιστρώσεις χρωμάτων με κόλλα . Τα απορροφητικά υποστρώματα θα πρέπει να ασταρώνονται με CT 17 και στη συνέχεια με αστάρι CT 16 μετά από τουλάχιστον 2 ώρες. Συνιστάται το χρώμα στο αστάρι CT 16 να είναι παρόμοιο με το χρώμα του επιχρίσματος. Το CT 76 μπορεί να εφαρμοστεί όταν το αστάρι CT 16 είναι εντελώς στεγνό. Η υγρασία που προέρχεται από το υπόστρωμα μπορεί να προκαλέσει την καταστροφή του επιχρίσματος, ως εκ τούτου, θα πρέπει να εξασφαλιστεί ότι στους χώρους που υπάρχει κίνδυνος συνεχούς εμφάνισης υγρασίας έχουν εφαρμοσθεί επαρκή στρώματα σφράγισης .

Εφαρμογή

Το σύνολο του περιεχομένου του δοχείου πρέπει να ανακινείται προσεκτικά. Εάν παραστεί ανάγκη, προσθέστε όχι περισσότερο από 1% καθαρού νερού και αναμίξτε πάλι. Να μην χρησιμοποιηθούν σκουριασμένα δοχεία ή εργαλεία. Το CT 76 θα πρέπει να εφαρμόζεται ομοιόμορφα στο υπόστρωμα κατά το πάχος του κόκκου με μακριά ασφάλινη σπάτουλα υπό γωνία. Στη συνέχεια, θα πρέπει η δομή να γίνει ομοιογενής με τη βοήθεια πλαστικής μακριάς σπάτουλας με κυκλικές κινήσεις για να επιτευχθεί η εμφάνιση δομής χοντρόκοκκου αδρανούς υλικού .

Μην ψεκάζετε το επίχρισμα με νερό!

Οι εργασίες πρέπει να γίνονται σε μία επιφάνεια χωρίς διαλείμματα, διατηρώντας την ίδια σύσταση του προϊόντος. Εάν υπάρχει ανάγκη να σταματήσουν οι εργασίες, η αυτοκόλλητη ταινία θα πρέπει να εφαρμόζεται κατά μήκος της προηγουμένως στερεωμένης γραμμής. Μετά, θα πρέπει να εφαρμοστεί το επίχρισμα, να δοθεί σχήμα και η ταινία να σχιστεί με το επίχρισμα να παραμένει σε αυτήν. Μετά από ένα διάλειμμα, η εφαρμογή θα πρέπει να συνεχιστεί από το στερεωμένο μέρος . Η άκρη του προηγουμένως εφαρμοσμένου

επιχρίσματος μπορεί να προστατευθεί με αυτοκόλλητη ταινία. Τα εργαλεία και οι φρέσκοι λεκέδες επιχρίσματος πρέπει να πλυθούν με νερό. Τα σκληρά υπολείμματα επιχρίσματος μπορούν να αφαιρεθούν μηχανικά. Η ανακαίνιση του επιχρίσματος πρέπει να γίνεται με βαφή με τα χρώματα σιλικόνης Ceresit CT 48 και το χρώμα ναυοτεχνολογίας CT 49.

Προσοχή

Η εφαρμογή πρέπει να εκτελείται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος και υποστρώματος που κυμαίνεται από +5 °C έως +25 °C και σχετική υγρασία κάτω του 80 %. Αυτό το προϊόν δεν πρέπει να αναμειγνύεται με άλλα επιχρίσματα, χρωστικές ουσίες, ρητίνες και συνδετικά. Οι χώροι στους οποίους έχει εφαρμοστεί το υλικό πρέπει να αερίζονται έως ότου εξαφανιστεί η οσμή και πριν χρησιμοποιηθούν. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, θα πρέπει να ξεπλένονται με νερό και να ζητηθεί συμβουλή γιατρού. Αυτό το προϊόν πρέπει να φυλάσσεται μακριά από παιδιά. Τα χαρακτηριστικά απόδοσης παρατίθενται στο κείμενο της δήλωσης απόδοσης του προϊόντος.

Συστασεις

Το επίχρισμα δεν πρέπει να εφαρμόζεται σε τοίχους που εκτίθενται σε ηλιακή ακτινοβολία για να αποφευχθεί το γρήγορο στέγνωμα. Μέχρι να στεγνώσει εντελώς, θα πρέπει να προστατεύεται από τη βροχή. Συνιστάται η χρήση προστασίας με σκαλωσιές. Λόγω των ορυκτών υλικών πλήρωσης του επιχρίσματος που μπορούν να προκαλέσουν διαφορές στο χρώμα του επιχρίσματος, μια επιφάνεια πρέπει να σοβατισθεί με υλικό της ίδιας παρτίδας που είναι τυπωμένη σε κάθε συσκευασία. Για να εξασφαλιστεί μια ομοιόμορφη δομή του επιχρίσματος θα πρέπει να παρέχεται επαρκής αριθμός εργαζομένων στα διάφορα επίπεδα των κριωμάτων και στις επιφάνειες εργασίας ώστε να συνδυάζεται „υγρό σε υγρό“. Το ανοιγμένο δοχείο πρέπει να κλείνεται προσεκτικά και το περιεχόμενό του να χρησιμοποιείται το συντομότερο δυνατόν.

Αποθήκευση

Έως 18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής όταν αποθηκεύονται σε παλέτες σε ξηρό και δροσερό μέρος και στις αρχικές άθικτες συσκευασίες. Προστατεύστε από τον παγετό και το άμεσο φως του ήλιου!

Συσκευασία

Πλαστικά δοχεία των 25 kg.

Τεχνικά στοιχεία

Σύσταση:	υδατική διασπορά σιλικόνης και ακρυλικών ρητινών με ορυκτά υλικά πλήρωσης και χρωστικές
Πυκνότητα:	1.7 kg/dm ³
Θερμοκρασία εφαρμογής:	από +5 °C έως +25 °C
Ανοικτός χρόνος:	περίπου 15 λεπτά
Ανθεκτικότητα στη βροχή:	μετά από 24 έως 48 ώρες ανάλογα με τη θερμοκρασία
Υδρατμοδιαπερατότητα:	V1 σύμφωνα με EN 15824
Απορρόφηση νερού:	W3 σύμφωνα με EN 15824
Πρόσφυση:	0.6 MPa σύμφωνα με EN 15824
Θερμική αγωγιμότητα:	$\lambda=0.61W/(m\cdot K)$ σύμφωνα με EN 15824
Αντοχή σε κρούση:	cat. II σύμφωνα με ETAG 004
Απορρόφηση νερού μετά από 24 ώρες:	<0.5 kg/m ² σύμφωνα με ETAG 004
Υδρατμοδιαπερατότητα::	Sd ≤ 1.0 m σύμφωνα με ETAG 004
Πρόσφυση μεταξύ στρωμάτων μετά από ωρίμανση:	≥0.08 MPa σύμφωνα με ETAG 004
Αντίδραση στη φωτιά κατά EN 13501-1: B - s1, d0 σε :	
Ceresit Ceretherm Popular	
Ceresit Ceretherm Classic	
Ceresit Ceretherm Wool Classic	
Ceresit Ceretherm Universal EPS	
A2 - s1, d0 σε :	
Ceresit Ceretherm Universal MW	
Αντίσταση στην ανάπτυξη μούχλας:	πλήρης αντίσταση
Προβλεπόμενη κατανάλωση: CT 76 κοκκομετρίας 1.5 mm από 2.1 έως 2.5 kg/m ²	
CT 76 κοκκομετρίας 2.0 mm από 3.1 έως 3.4 kg/m ²	

Αυτό το προϊόν διατίθεται

Ευρωπαϊκή Τεχνική Αξιολόγηση (ETA) σε συστήματα:

Ceresit Ceretherm System	Popular	Classic	Classic Wool	Universal EPS	Universal MW
ETA	08/0309	09/0014	09/0026	13/0535	14/0127
Certificate	1488- CPR0382/Z	1488- CPR0439/Z	1488- CPR0440/Z	1488- CPR0457/Z	1488- CPR0362/Z
DoP	00426	00420	00424	00433	00435

Εκτός από τις πληροφορίες που παρέχονται εδώ είναι επίσης σημαντικό να τηρηθούν οι σχετικές κατευθυντήριες γραμμές και κανονισμοί των διαφόρων οργανισμών και των εμπορικών ενώσεων, καθώς και τα αντίστοιχα πρότυπα του Γερμανικού Ινστιτούτου Προτύπων (DIN). Τα προαναφερθέντα χαρακτηριστικά βασίζονται στην πρακτική εμπειρία και τις εφαρμοσμένες δοκιμές.

Επιβεβαιωμένες ιδιότητες και πιθανές χρήσεις που υπερβαίνουν εκείνες που παρέχονται σε αυτό το φύλλο πληροφοριών απαιτούν τη γραπτή επιβεβαίωση μας. Όλα τα δεδομένα που δόθηκαν ελήφθησαν σε θερμοκρασία περιβάλλοντος και υλικού +23 °C και 50 % σχετική ατμοσφαιρική υγρασία, εκτός εάν ορίζεται διαφορετικά.

Παρακαλείστε να σημειώσετε ότι υπό άλλες κλιματικές συνθήκες η σκλήρυνση μπορεί να επιταχυνθεί ή να καθυστερήσει.

Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν, ιδιαίτερα συστάσεις για το χειρισμό και τη χρήση των προϊόντων μας, βασίζονται στην επαγγελματική μας εμπειρία. Δεδομένου ότι τα υλικά και οι συνθήκες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με κάθε σκοπούμενη εφαρμογή, και ως εκ τούτου είναι πέρα από τη σφαίρα επιρροής μας, συνιστούμε έντονα σε κάθε περίπτωση να διεξάγονται επαρκείς δοκιμές για να ελέγξετε την καταλληλότητα των προϊόντων μας για την προβλεπόμενη χρήση τους. Δεν αποδεχόμαστε νομική ευθύνη με βάση το περιεχόμενο αυτού του φύλλου δεδομένων ή οποιαδήποτε προφορική συμβουλή που μπορεί να δοθεί, εκτός εάν υπάρχει περίπτωση δόλου ή βαριάς αμέλειας εκ μέρους μας. Αυτό το δελτίο τεχνικών δεδομένων αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις που σχετίζονται με αυτό το προϊόν.



Henkel Bulgaria EOOD Μ.Ε.Π.Ε.

τηλ.: 02/806 39 00,

henkel.lepila@bg.henkel.com, www.ceresit.bg

Ποιότητα για επαγγελματίες